Index of Claims

App	lica	tion/C	ontrol	No
-----	------	--------	--------	----

10/712,286

Examiner

Timothy M. Ayres

Applicant(s)/Patent under Reexamination

MILLS ET AL.

Art Unit

3637

7	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

			L				J		Щ.				•					,
Cla	im					Dat	e_] .	Cla	im				二	Da
Final	Original	6/21/05	11/29/05	3/15/06								Final	Original					
	1	V	1	1	\vdash	t				\vdash	1		51	\vdash			Г	t
	2	1	1	1		Т	T	T	Т		1		52	П				T
	3	V	V	V]		53					Γ
	4	1	1	1]		54					Γ
	5	1	7	1		_]		55					L
	6	1	1	V	L		_		_	辶	ļ		56					L
<u> </u>	7	1	1	1	_	ļ	<u> </u>	_	_	╙	Į		57	\sqcup		ш		L
$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	8	1	1	4	<u> </u>	⊬	L	<u> </u>	┡	<u> </u>	∤ .		58	$\vdash \vdash$	_		<u> </u>	╀
<u> </u>	9	7	1	1	\vdash	⊢	┝	H	⊢	├-	{		59	H			-	H
	11	1	1	7	-	├		-	├	⊢	┨		60 61	\vdash		_	\vdash	╁
<u> </u>	12	1	1	Ì		⊢		⊢	\vdash	⊢	┨		62	Н	_		 	╁
	13	1	1	1	<u> </u>	┢	┢	╁╌	-	┢╌	1		63	H	_	-	<u> </u>	t
	14	寸	寸	Ì	-	┢	\vdash			\vdash	,		64		_	-		t
	15	H	Ė	È	\vdash	t	H				1		65	H				t
	16	T		<u> </u>	_	-	1				1		66	\Box				T
	17						T			Ī	1		67					T
	18										1		68	П				Γ
	19]		69					Γ
	20]		70					
	21												71					L
<u> </u>	22		_		_	<u> </u>	_	_	_	_			72	Ц				L
<u> </u>	23		<u> </u>			╙	_	_		ļ.,			73					L
	24		_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	-	_	<u> </u>			74				<u> </u>	┞
<u> </u>	25	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	▙	-	├		<u> </u>	1		75	\vdash			<u> — </u>	╀
-	26 27	_	<u> </u>		-	 -		-			1		76 77	\vdash			<u> </u>	H
\vdash	28	\vdash	\vdash	\vdash	├─	├	┝	-		⊢	1		78	\dashv		_	\vdash	╁
	29	-	┝		┢	╁╌	-		┢	┢	1		79	\dashv	_	-	┢	┝
—	30	\vdash			H	 				<u> </u>	1		80		_	\vdash		┢
	31				\vdash	\vdash	\vdash	Н		-	1		81	\dashv		\vdash	_	┢
	32				\vdash	Т	\vdash			_	i		82		-		_	H
	33								Г	Т	1		83	\Box			$\overline{}$	T
	34						Г		Г		1		84					T
	35												85					
_	36					L	L	L	_				86				L	L
	37		•			L			<u>_</u>	_			87	Щ	_		<u></u>	L
	38					<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>			88	Щ			ļ	L
	39			_	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			89	\perp				L
	40	<u> </u>	_		<u> </u>	⊢	 		<u> </u>	-			90	\dashv	_		<u> </u>	┞
<u> </u>	41	-			-	<u> </u>	┝		<u> </u>	-		_	91_	\dashv			<u> </u>	╀
	42 43	\vdash	-	\vdash	-	-	├	├─	-	 		-	92 93	$\vdash \vdash$				\vdash
	43	\vdash	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	_	\vdash			94	\vdash	_	Н	_	\vdash
	45	\vdash	\vdash	-	-	╁	 	-	-	┢			95	\vdash				\vdash
-	46		-	\vdash		-	 	-	-				96	\vdash	-		_	H
	47		┢		\vdash	 	-	\vdash	\vdash	\vdash			97	\vdash	_			t
	48			Т		t	┢		Ι-	T			98		_			T
	49					Γ	Г				j		99					Γ
	50					L		L]		100					
									_		. '					_		_

Cla	aim	Date									
	i .		Γ			Г					
Final	Original	,									
	51 52 53										
	52		<u> </u>	L.		L	L	_		L.	
	53		<u> </u>	<u> </u>		_	L	_	<u> </u>	L	
	54 55	<u></u>	<u> </u>	L			<u> </u>	<u> </u>		L	
	55	<u> </u>	_	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	56	ļ	_	┡	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	57 58	-	⊢	_			<u> </u>	H	<u> </u> -	├—	
-	59	┝	⊢	-	<u> </u>	-	├─	-	-	 	
-	60	\vdash	-		-	-	┢	\vdash	┝	┢	
	61	-		 	\vdash				\vdash	\vdash	
	62	Н	Н	\vdash	┢	\vdash		\vdash	┢	Ι	
	62 63	Г	Г		Г	Г		Г	Г		
	64										
	64 65 66										
	66										
ļ	67	_	_		L_	L	_				
	68		_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_		ļ	
	69		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	\vdash		_	<u> </u>	
	70 71 72	_	<u> </u>	L	_	<u> </u>	L	_	_	<u> </u>	
	71	⊢	┝	H		H	\vdash	\vdash	_	_	
	72	⊢	⊢	\vdash	-		-	\vdash		-	
<u> </u>	73 74 75	H	┢┈	┢┈	 	\vdash	H	Н	-	\vdash	
	75		\vdash	\vdash	_			Н	\vdash	Ι	
	76										
	76 77										
	78										
	79		L	L		Ĺ	L.				
	80			L	L			_			
<u></u>	81 82 83	L	L.	<u> </u>	_	L	L	\sqcup	_		
	82	H	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	L	-	<u> </u>	<u> </u>	
	84	-	-	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	
-	85	-	-	-	\vdash	-	H				
	86 86	Н	\vdash		\vdash	\vdash	-	Н	\vdash		
	87	Н	\vdash	Н	<u> </u>	Н	\vdash	П	-	-	
	88		_	Г					\vdash		
	89			-		Г	Г				
	90										
	91_										
	92	L	L		<u> </u>	L			L		
<u> </u>	93		_		_	L					
<u> </u>	94		H	H	\vdash	<u> </u>	L	\vdash	\vdash	_	
	95 96	-	\vdash	-	<u> </u>	\vdash		-			
—	96	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	_			_	
	98			-	-	\vdash		-			
	99	H	\vdash	H	H	\vdash	\vdash	H	-	—	
·	100		 	H	 	Н	\vdash	\vdash			

Cli	aim	Date										
<u> </u>		<u> </u>	Ė	Γ	T.	<u> </u>	Ť	Γ	Г	П		
Final	Original											
	101											
	102				_							
	103		_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	L	<u> </u>	Щ		
<u> </u>	104:		<u> </u>	<u> </u>	⊢		<u> </u>		<u> </u>	Ш		
	105 106	_	-	<u> </u>	⊢	<u> </u>	⊢	⊢	\vdash	\vdash		
	107	-	-	\vdash	├─	H	\vdash	⊢	⊢	Н		
_	108		-	-	┢┈	-	 	┝	-	Н		
	108 109		l		H		-	<u> </u>	_			
	110						İ	T		П		
	111											
	112			oxdot	oxdot	\Box	Ĺ					
	113	L	$ldsymbol{oxed}$	igspace	_	L	L	L	<u> </u>	Ш		
	114 115			ļ	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	Щ		
	115	<u> </u>	├-	 	<u> </u>	-	├-	\vdash	\vdash	Н		
	116 117:	_	┢	⊢	⊢	\vdash	⊢	⊢	┢	Н		
	118		\vdash		┢	\vdash	├─	┢	\vdash	Н		
	119	-	 	\vdash	\vdash	\vdash	┢	┢	\vdash	Н		
	120		\vdash	-	-	-	l -			Н		
	121			\vdash	_		\vdash	\vdash		П		
	122											
	121 122 123		L.									
	124 125 126		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╙	Ļ	<u> </u>	_	Ш		
	125		<u> </u>	ļ	├	L	ļ	_	<u> </u>	Щ		
	126		├	⊢	├—	-		\vdash	├—	Н		
	128		├	├	├	\vdash	-	┢	├	Н		
	129		-	H	-	\vdash	\vdash	-	┢	Н		
	127 128 129 130 131		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_		\vdash			
	131											
	132 133											
	133											
	134		$oxed{oxed}$		_		L_	<u> </u>	L	Щ		
	135		Ŀ		<u> </u>	Ĺ		_	_	-		
	136 137		<u> </u>	<u> </u>	\vdash		_	⊢	\vdash	_		
	138		-		⊢		┝	┢╾		Н		
	138 139		H	┢	┢		┢	┢┈		\vdash		
	140		H	Т	\vdash		\vdash	Т	П	Н		
	141											
	142											
	143											
	144		_	L	L.,	L_	L	_	Щ			
	145		\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>			
	146		-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	-	\vdash	\vdash		
	147 148	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	-	$\vdash\vdash$		
	149	\vdash	-		\vdash	\vdash	\vdash	┢═	Н	\vdash		
- 1	150	\vdash	-	-	┢	\vdash	┢	\vdash		\vdash		
										لـــا		